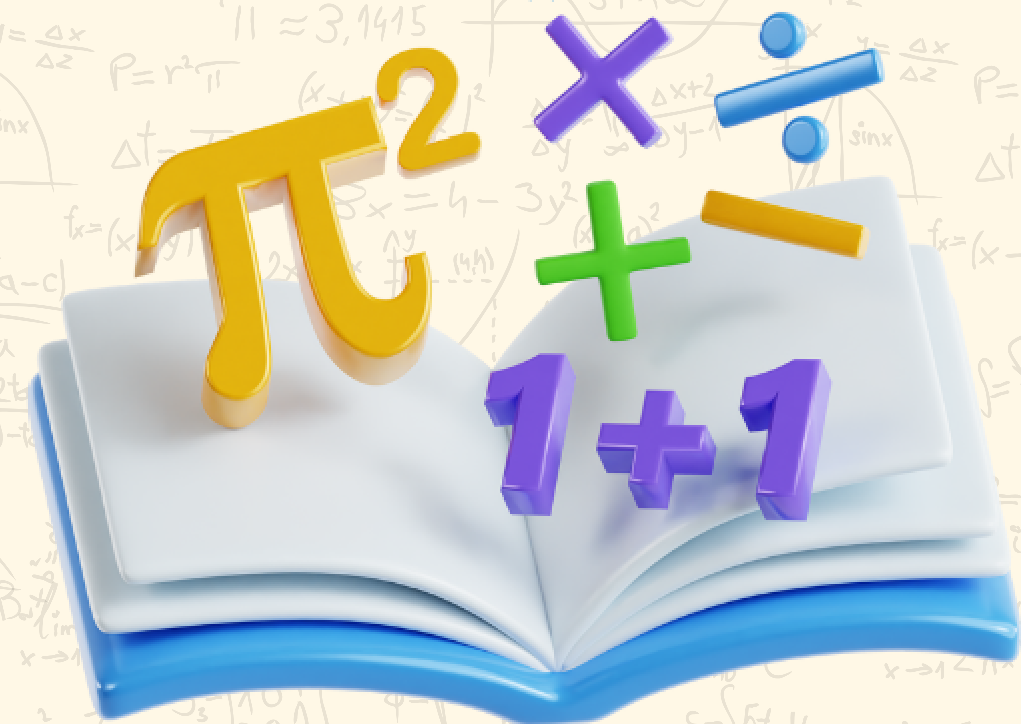
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

الملف الثامن والثلاثون
{غير محلول}

العميد في القدرات



0561533973

سؤال 1



إذا كان مساحة المربع = ١٦ سم٢ أوجد مجموع نصفي قطري ربعي الدائرتين

أ ٤

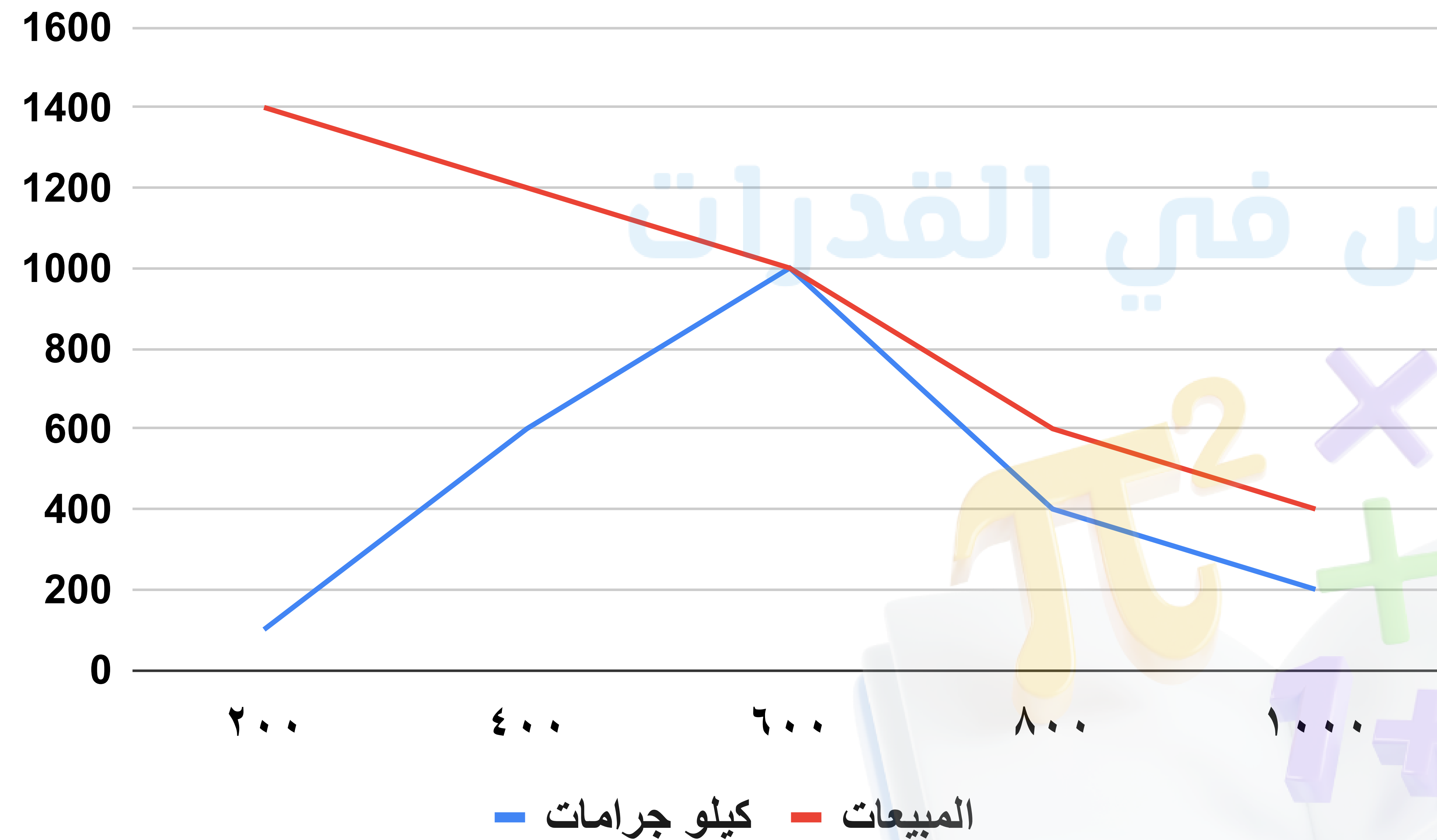
ب $٤ \sqrt{٢}$

ج $٤ \sqrt{٣}$

د ٨

سؤال 2

عند أي نقطة تساوي عدد الكيلوجرامات مع عدد المبيعات



أ (٦٠٠ ، ١٠٠٠)

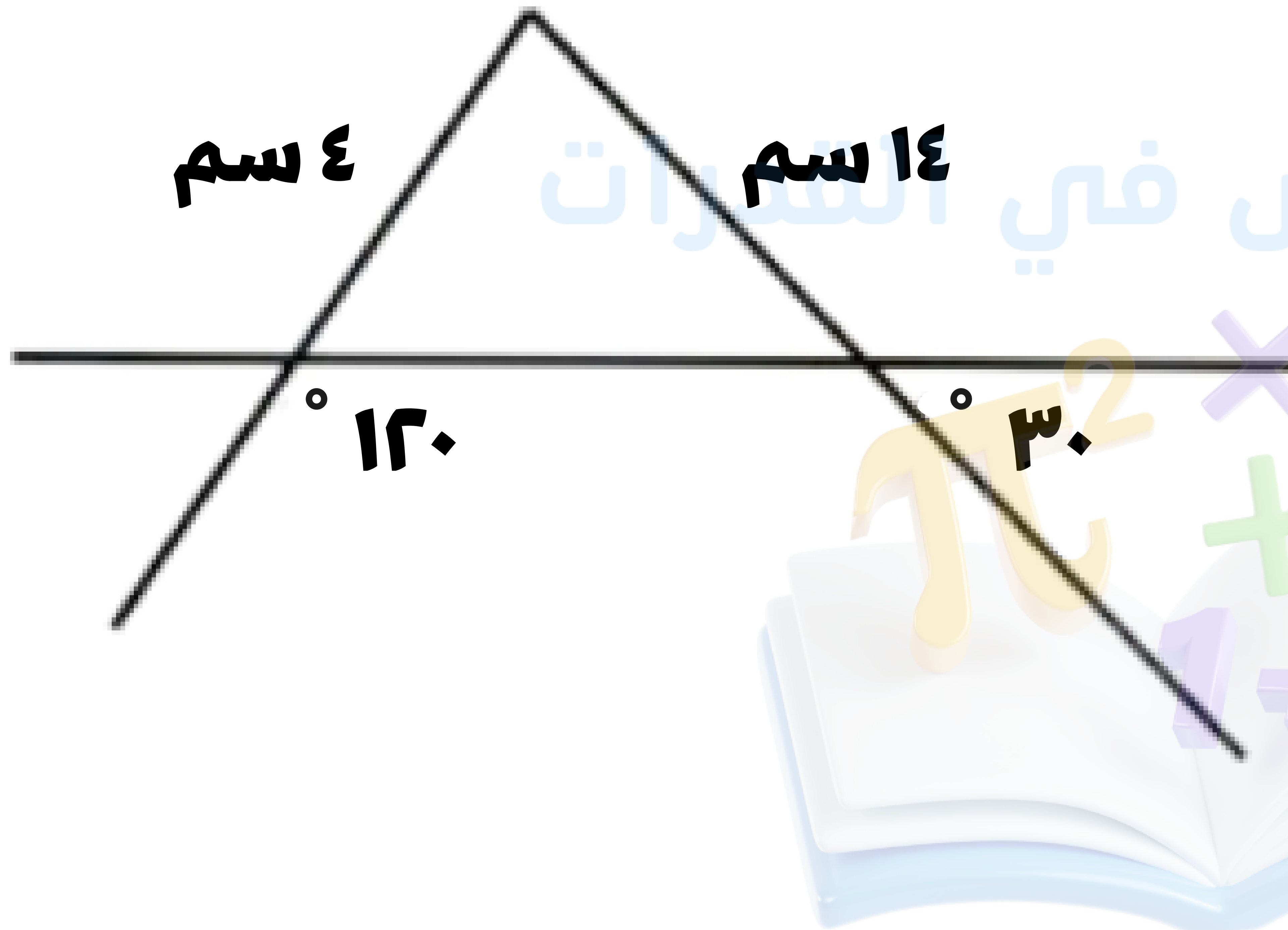
ب (٨٠٠ ، ١٢٠٠)

ج (١٠٠٠ ، ٦٠٠)

د (١٠٠٠ ، ٤٠٠)

سؤال 3

إحسب مساحة مثلث



أ ٥٦

ب ٢٨

ج ١٦

د ١٤

سؤال 4

ذهب محمد إلي رحلة برية يوم الأحد الساعة ٣٠ : ٥ مساءاً وعاد إلي منزله يوم الثلاثاء الساعة ٣٦ : ٩ صباحاً ، كم استغرقت رحلته بالدقائق ؟

أ ٢٤٠٠

ب ٢٤٠٢

ج ٢٤٠٤

د ٢٤٠٦

سؤال 5

طابور فيه ٣٠ طالب ، أمام أحمد ٢٠ طالب وخلف خالد ٢٠ طالب ، كم عدد الطلاب الواقفين بين احمد وخالد؟

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١



سؤال 6

ما عدد المئات في العدد ٧٦٣٢٠ ؟



أ ٧٦٣

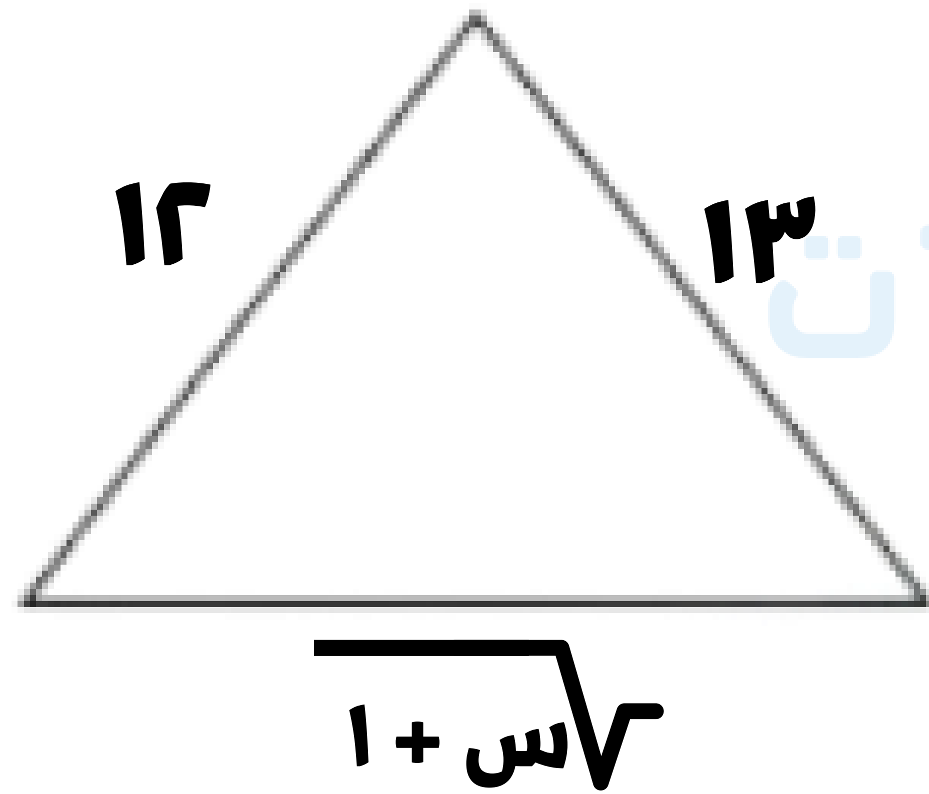
ب ٧٦

ج ٦٣

د ٣

سؤال 7

إذا كان محيط المثلث = ٢٨ قارن بين :



-القيمة الأولى : $١ + \frac{س}{٢}$

-القيمة الثانية : $\frac{\sqrt{س + ١}}{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

قطعة أرض مربعة الشكل أُحيطت بسياج طوله ٤٨ م، أوجد مساحة قطعة الأرض



أ ٣٢

ب ٦٤

ج ١٢٨

د ١٤٤

سؤال 9

أوجد معدل درجات الطلاب الذين حصلوا علي ٦ درجات أو أقل

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

الدرجة	عدد الطلاب
١	٢
٢	٣
٣	٤
٤	٢
٥	٦
٦	٥
٧	٧
٨	٤
٩	٨
١٠	٥

سؤال 10

إذا كان أ = ١٠٠٠ ، ب = ٢٠٠ فأي الآتي له أكبر قيمة ؟



أ) أ x ب

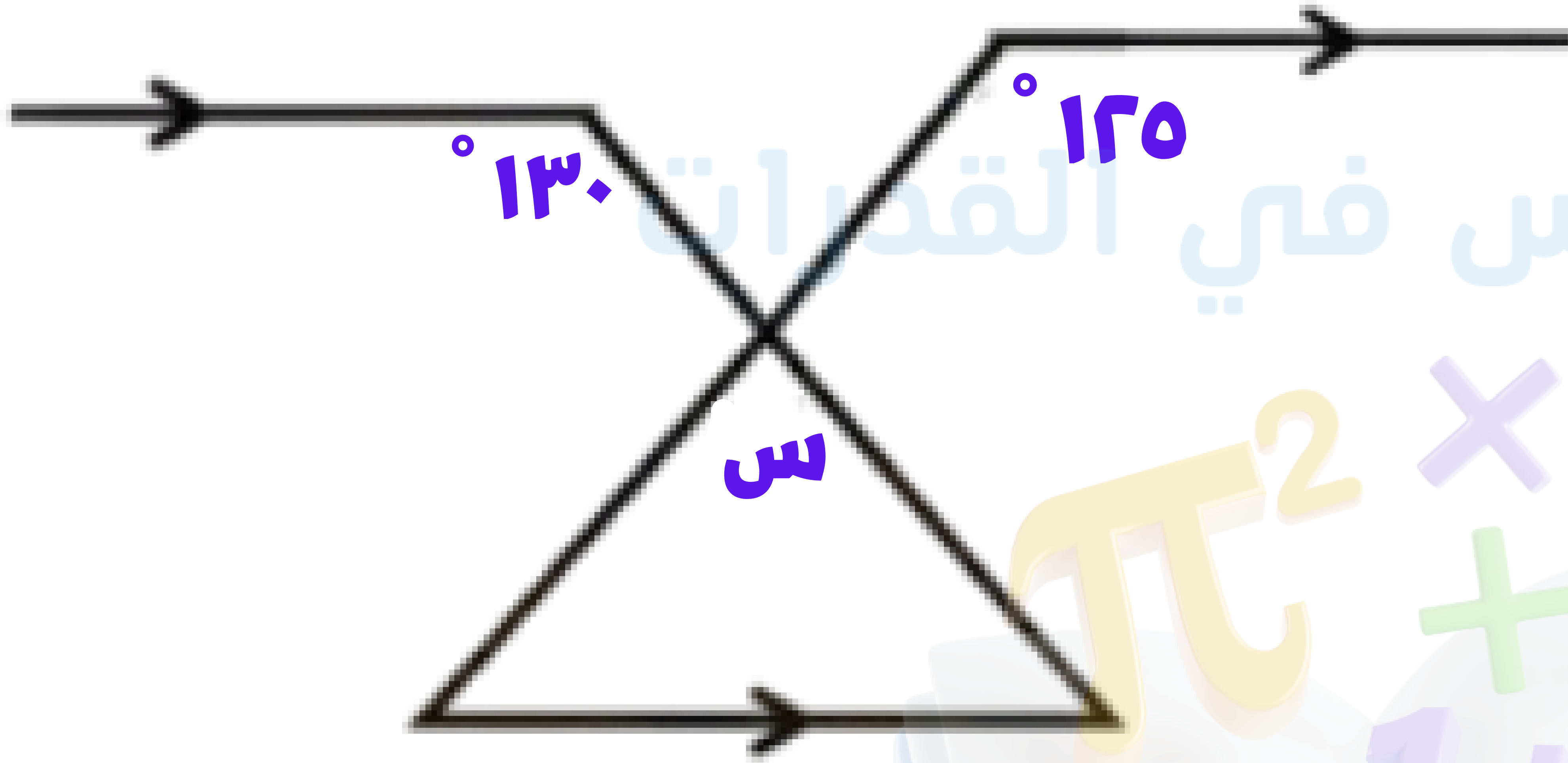
ب) أ - ب

ج) أ ÷ ب

د) أ + ب

سؤال 11

أوجد قيمة س



أ ٦٠

ب ٦٥

ج ٧٠

د ٧٥

سؤال 12

أيمن يطبع ٢٤٠ كلمة في ٦ أيام ومحمد يطبع ٢٧٠ كلمة في ٩ أيام

، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يطبعه أيمن في يوم

-القيمة الثانية : ما يطبعه محمد في يوم

أ القيمة الأولى أكبر

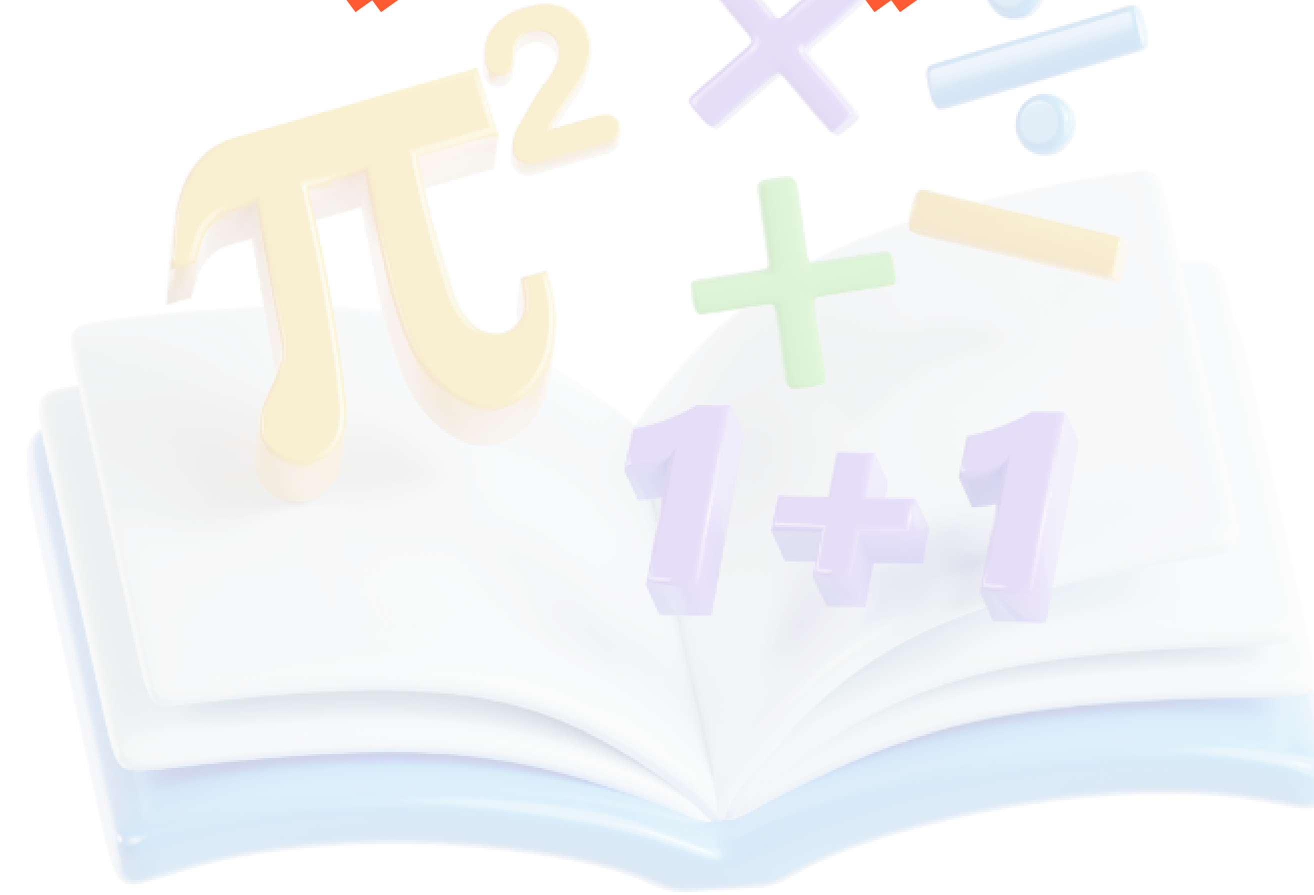
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ طن -القيمة الثانية : ١ كيلو جرام



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

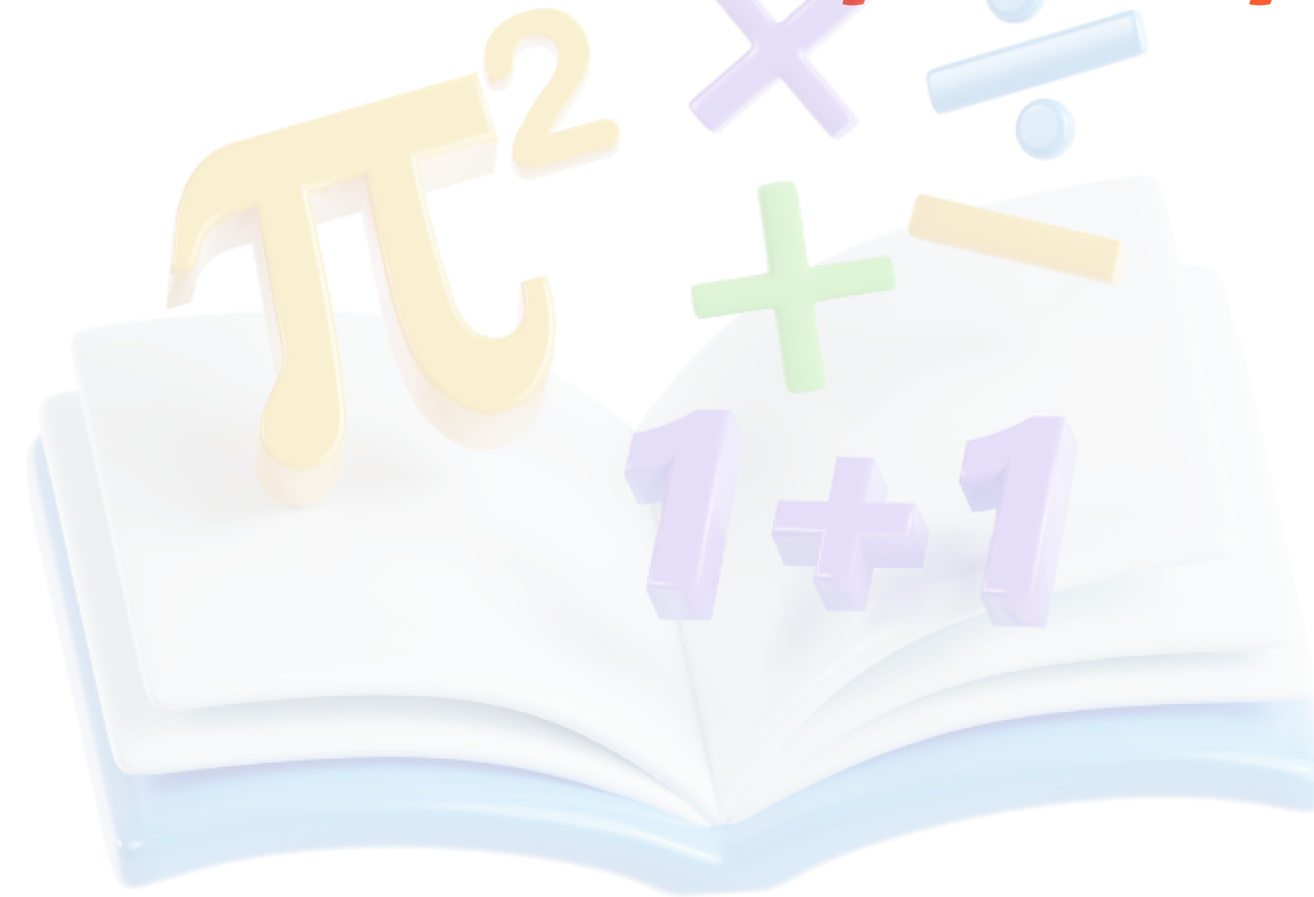
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٠,١ x ٠,٢ x ٠,٠٣

-القيمة الثانية : ٠,٦



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

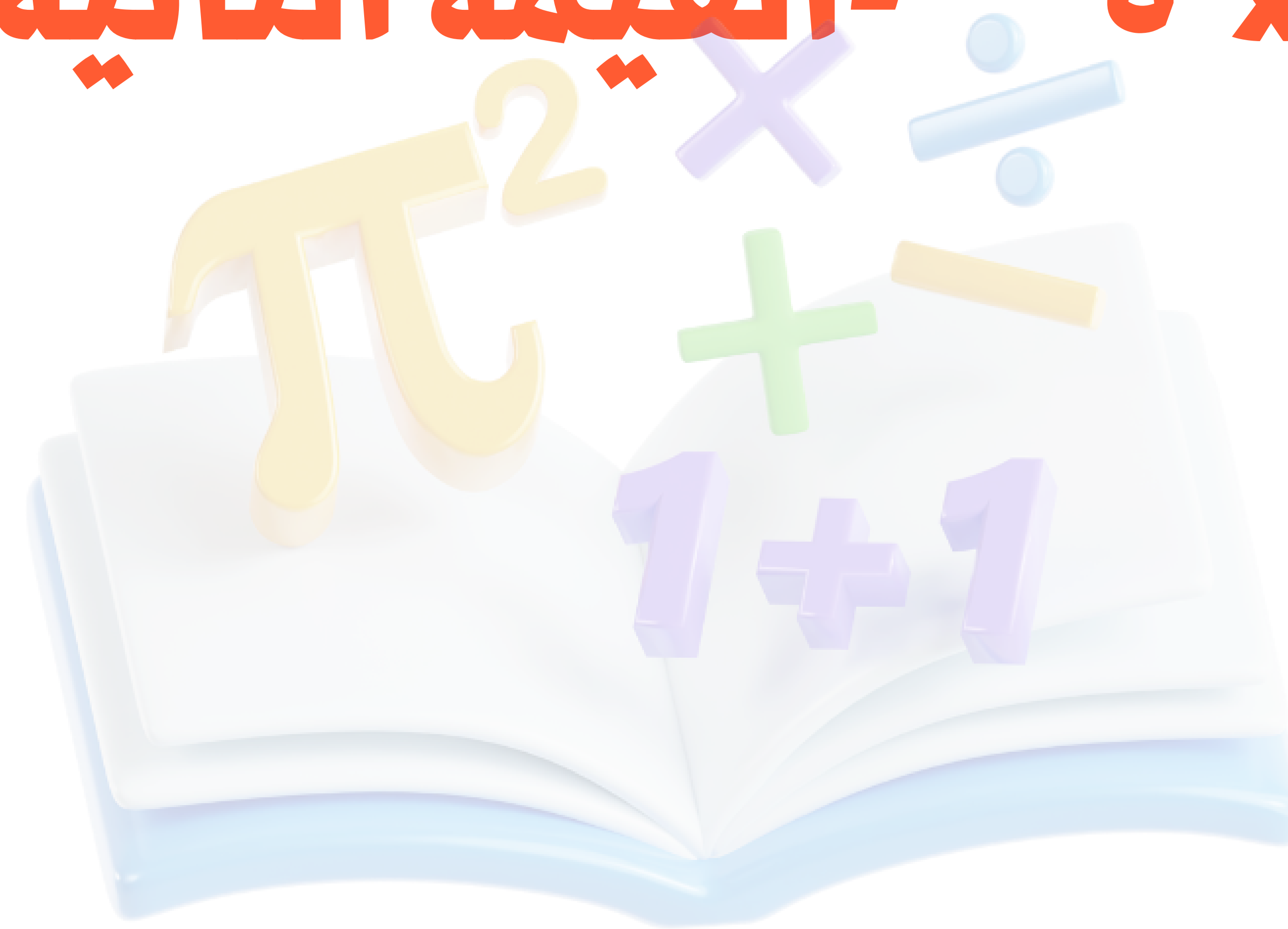
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ x ٢ x ٥   -القيمة الثانية : ١٠ - ١٠ x ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16



إذا كان س = ٨٠°، ص = ٧٠° قارن بين :

-القيمة الأولى : م   -القيمة الثانية : ١١٠

أ القيمة الأولى أكبر

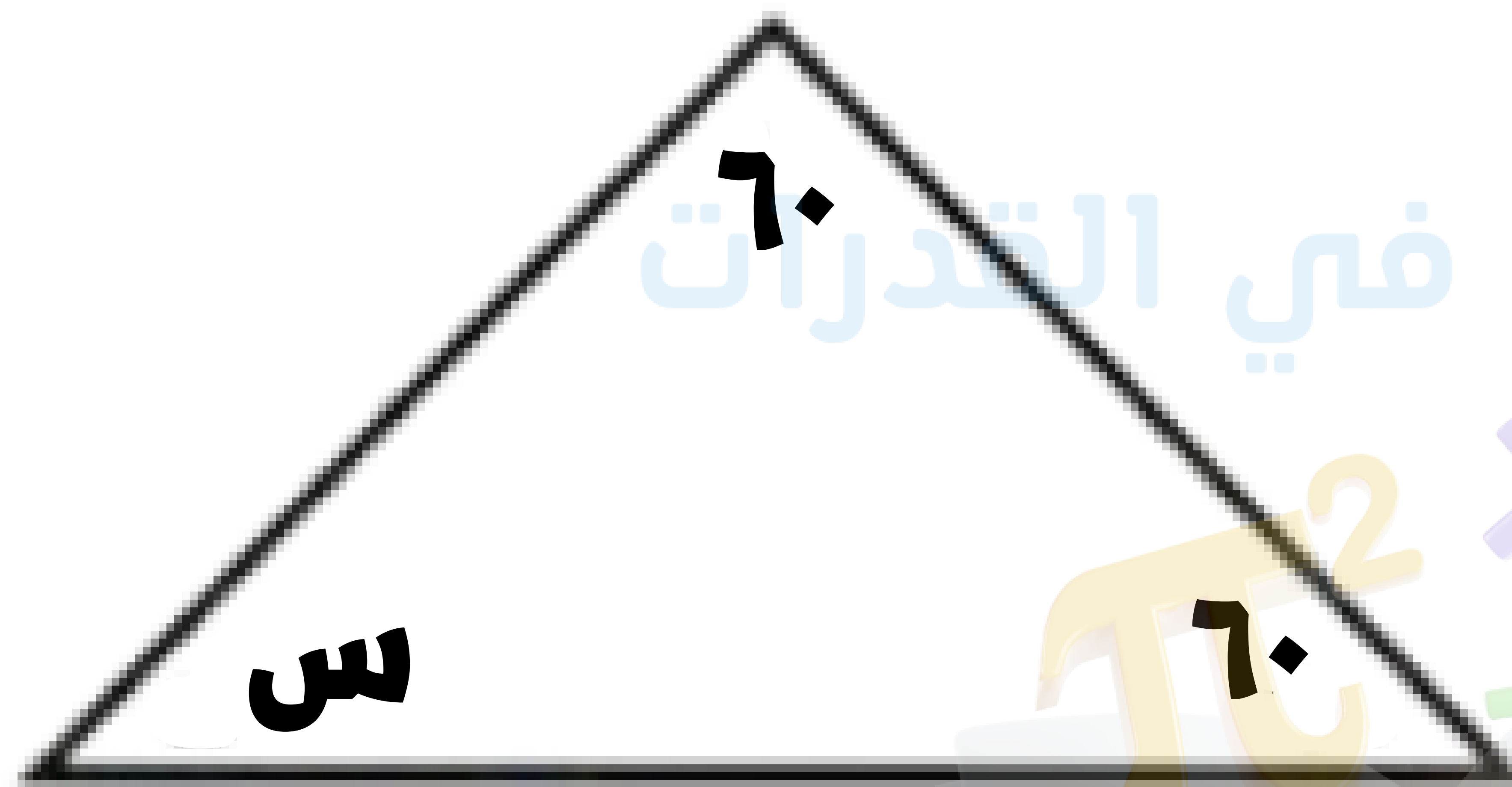
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

أوجد قيمة س



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

سؤال 18

اذا كان ١٣ + ٥ = س + ٥
أوجد قيمة س





٥



٨



١٣



١٨

سؤال 19

إذا كان $\frac{س^٢ - ١}{س - ١} = ٨$ ، أوجد قيمة س + ١



أ ٢

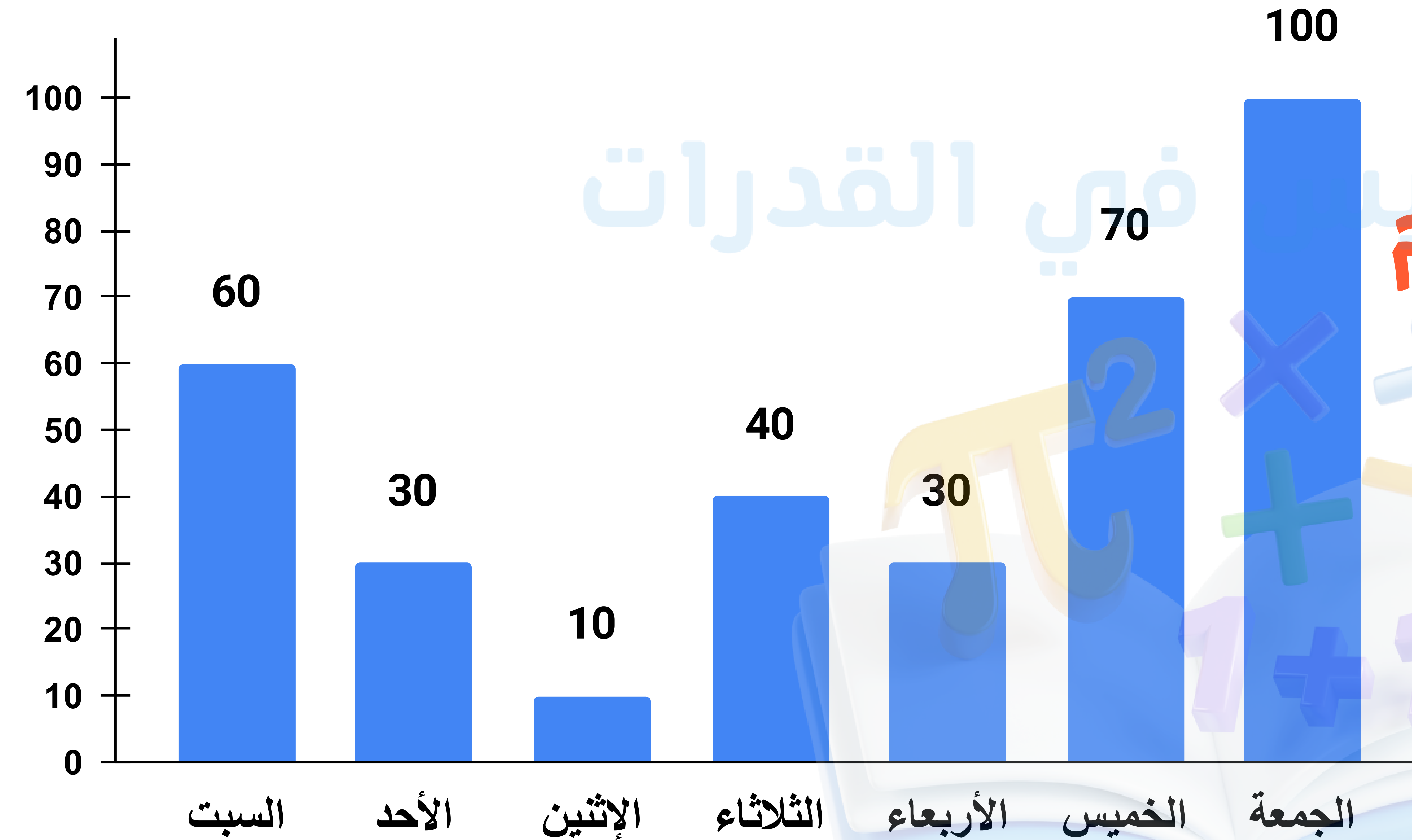
ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 20

أوجد عدد زوار الحديقة يوم السبت



أ ٤٠

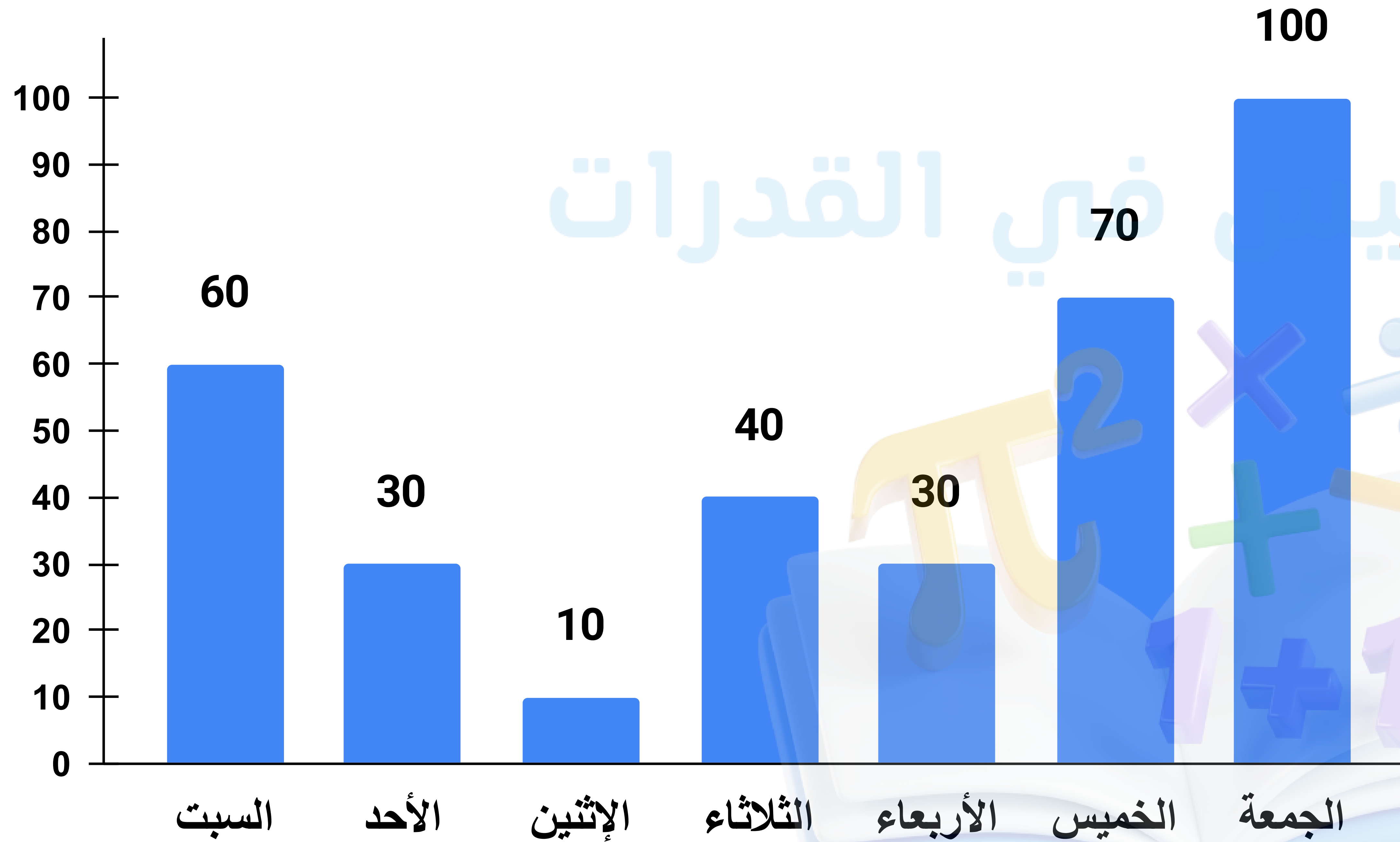
ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 21

أوجد الفرق بين عدد زوار الحديقة يومي الأربعاء والخميس



أ ٤٠

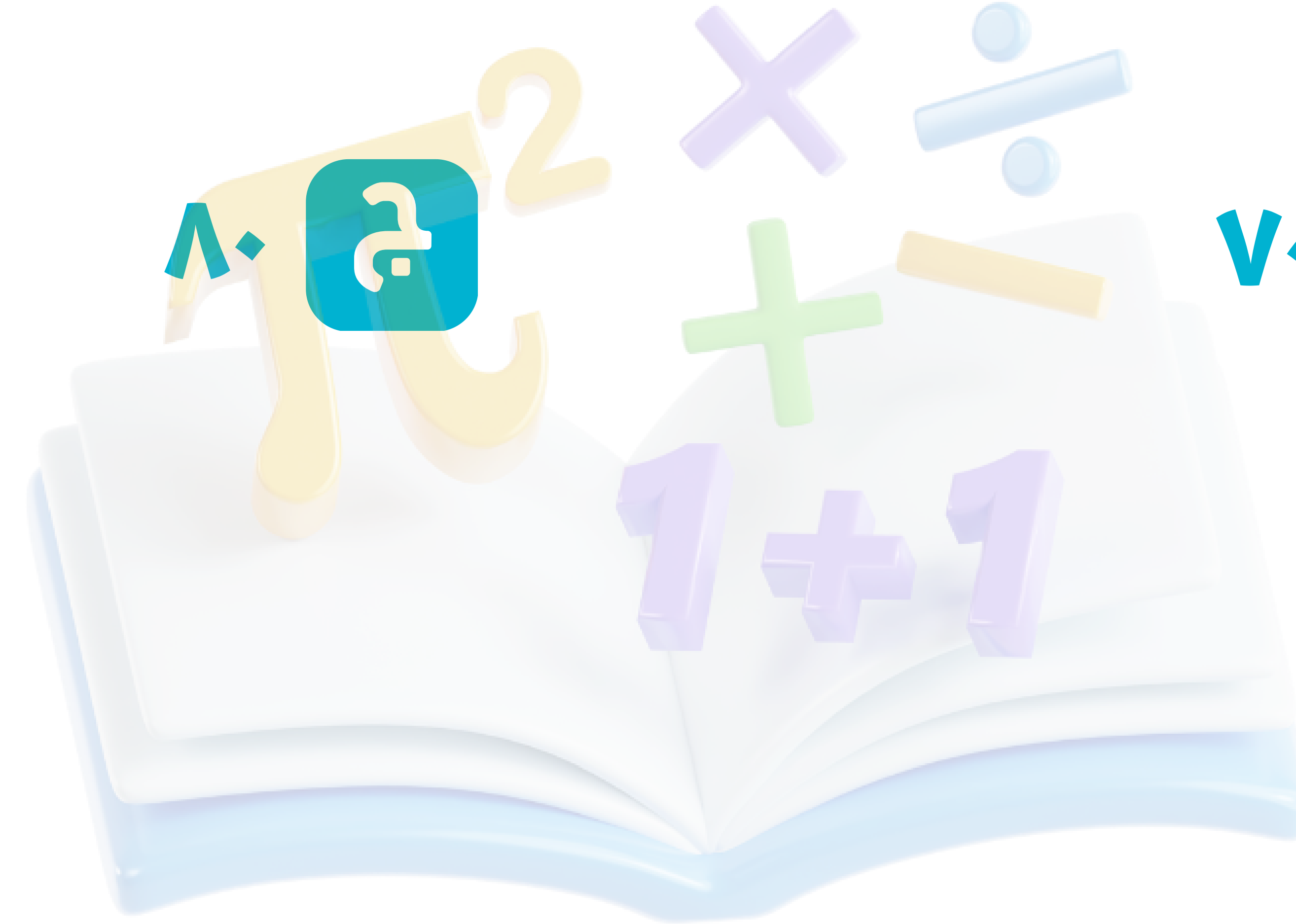
ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 22

تسير دراجة ١ كلم في الدقيقة و ٢٠ ثانية ، كم كلم تسير في ساعتين ؟

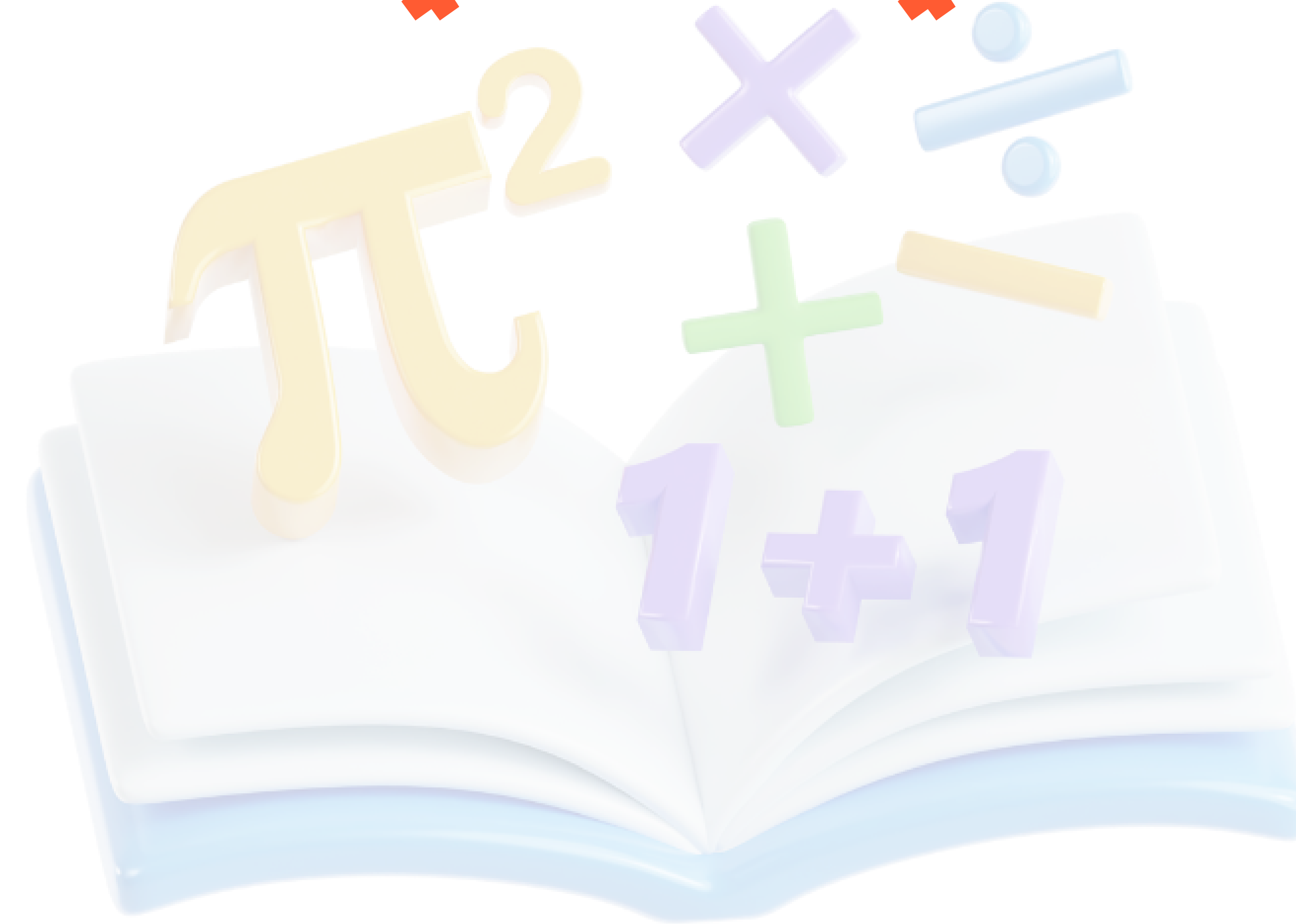


- أ ٦٠
- ب ٧٠
- ج ٨٠
- د ٩٠

سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٥ x ٤

-القيمة الثانية : ٤ + ٤ + ٤ + ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

إذا أعطي طبيب ٩٦ علبة دواء ل ٨ مرضي بالتساوي وكل مريض يستخدم علبة شهرياً ، كم شهر تكفي العلب للمريض الواحد ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ٢٤

د ٣٦



سؤال 25

إذا كان $٨^{ص-١} = ٢ \times ٤^{س-٢}$

أوجد س بدلالة ص

أ) $\frac{٢}{٣}$ ص

ب) $\frac{٣}{٢}$ ص

ج) $\frac{٣}{٤}$ ص

د) $\frac{١}{٤}$ ص